

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Baskora Ranu, Sutadji AP, Woro Oktra. 2011. *Sistem Informasi Perencanaan Pola Hidup Sehat Melalui Keseimbangan Aktivitas dan Asupan Makanan*. Jurnal Media Ilmu Keolahragaan Indonesia, Volume 1, Edisi 2 Desember 2011, ISSN : 2088-6802. Semarang : Universitas Negeri Semarang
- [2] Kementrian Kesehatan RI. 2014. *Pedoman Gizi Seimbang*. Jakarta: Departemen Kesehatan Indonesia
- [3] A Supariasa, I Dewa Nyoman. 2001. *Penilaian Status Gizi*. Jakarta : EGC
- [4] Prilisia, Meilisa. 2014. *Perancangan Dan Pembuatan Sistem Pemindai Biometrik Dengan Sensor Kinect Berbasis Mikrokontroler Arduino*. Universitas Andalas. Padang
- [5] Aulia, Zakky. 2015. “Rancang Bangun Alat Pengukur Angka Kecukupan Gizi (AKG) Dengan Menggunakan Mikrokontroler” dalam Skripsi Sarjana S1 Fakultas Teknologi Informasi Jurusan Sistem Komputer Universitas Andalas Padang : Tidak Diterbitkan
- [6] Azwar, Azrul. (Direktur Jenderal Bina Kesehatan Masyarakat Departemen Kesehatan RI). 2014. “Tubuh Sehat Ideal dari Segi Kesehatan” dalam Seminar : Kesehatan Obesitas, Senat Mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat UI. Jakarta (Kampus UI Depok), 15 Februari 2014
- [7] Ongko, Jansen. 2016. “Kontroversi Kalori”. http://www.ask_jasen.com/ diakses pada tanggal 5 Juli 2017
- [8] Permana, Galih Yuda dan Yunus, Amak. 2015. “Sistem Pakar Program

Diet Diabetes Mellitus Tipe 2 Berdasarkan BMI dan BMR Menggunakan Metode Forward Chaining dan Constraint Satisfaction Problem (Studi Kasus : Pukesmas Manduro Ngoro) dalam Jurnal Mahasiswa Sistem Informasi Universitas Kajuruhan Malang : Diterbitkan pada Tahun 2015

- [9] Adedeji, Badiru. 1992. *Expert System Application In Engineering and Manufacturing, 1st end.* Oklohama : Prentice Hall
- [10] Durkin, J. 1994. *Expert System Design and Development.* London : Prentice Hall International Edition, Inc
- [11] Kusrini. 2002. *Sistem Pakar Teori dan Aplikasi.* Yogyakarta : Andi Publisher
- [12] Kusumadewi, S. 2003. *Artificial Intelligence (Teknik dan Aplikasinya).* Yogyakarta : Graha Ilmu
- [13] Turban, E, Aronson, JE., Ting, P.L. 2005. *Decision Support System and Intelligent System (Sistem Pendukung Keputusan dan Sistem Cerdas) Jilid 1.* Yogyakarta : Andi Publisher
- [14] Dhiaksa, Anindita. 2016. “*Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Kulit Menggunakan Metode Forward Chaining*” dalam skripsi S1 Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta
- [15] Setyawan, Gembong Edhi. 2017. Jurnal Penelitian dengan Judul “*Perancangan Sistem Pemetaan Ruang Secara Dua Dimensi Menggunakan Sensor Ultrasonik*”. Brawijaya University.
- [16] Purwanto, Dwi. Tanpa Tahun. *Rancang Bangun Load Cell Sebagai Sensor*

Gaya pada Sistem Uji. Peneliti Balai Besar Teknologi Kekuatan Struktur – BPPT. 18:3-4

- [17] Assa'idah, Yulinar Adnan. 2009. *Investigasi Terhadap Kemampuan 2 Tipe ADC*, Volume 12 Nomer 2 (B) 122051
- [18] <http://www.atmel.com/devices/atmega328.aspx> (Diakses pada 10 Maret 2017)
- [19] <http://arduino.cc/en/Main/ArduinoBoardUno> (Diakses pada 11 Maret 2017)
- [20] Banzi, Massimo. 2008. *Getting Started with Arduino*. O'Reilly.
- [21] D. Kammer, G. McNutt, B. P. Senese, and J. Bray, *Bluetooth Application Developer's Guide: The Short Range Interconnect Solution*. Rockland: Syngress Pub, 2002
- [22] Yuniar, Supriadi. 2014. *Semua Bisa Menjadi Programmer Android*. Bandung : Alex Media
- [23] Dadan Nurdin Bagenda, M.T, Agung Lucky Herdian. Tanpa tahun. Jurnal Tugas akhir dengan judul “*Prototipe Jembatan Timbang Menggunakan Bridge Sensor dan Kamera berbasis Mikrokontroler*”. Program Studi Teknik Informatika STMIK LPKIA.
- [24] Pakpahan, Fredy S. 2015. *Aplikasi Wisata Sumut Memanfaatkan Fasilitas Google Map Pada Smartphone Berbasis Android*. Universitas Sumatera Utara. Medan
- [25] Hardinsyah, Martianto D. 1992. *Menaksir Kecukupan Energi dan Protein serta Penilaian Mutu Konsumsi Pangan*. Jakarta: Wirasari